©Ges. zur Förderung d. Erforschung von Insektenwanderungen e.V. München, download unter www.zobodat.at
Atalanta (August 2007) **38** (1/2): 180, Würzburg, ISSN 0171-0079

Buchbesprechung

Pensoft Publishers, Sofia-Moscow 2007

GERSHENSON, Z. S., PAVILICEK, T., KRAVCHENKO, V. & E. NEVO: Yponomeutoid Moths (Lepidoptera: Ypnomeutidae, Plutellidae, Argyresth idae) of Israel. Pensoft Series Faunistica **58**. 98 Seiten mit 110 SW-Textfiguren (Imagines, Genitalien, Punkt-Verbreitungskarten) und einer Farbtafel, 16,5 x 24 cm, fester, farbiger, abwischbarer Kartoneinband, € 60,--. (Das Buch kann direkt über www.pensoft.net oder via orders@pensoft.net bestellt werden.) ISSN 1312-0174, ISBN 9546422746.

25 Arten von drei Familien und sechs Gattungen der Yponomeutoidae, die aus Israel bekannt sind, werden in diesem Buch behandelt, drei davon sind neu für diese Fauna: *Yponomeuta plumbellus* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775), *Yponomeuta sedellus* TREITSCHKE, 1832 und *Argyresthia conjugella* (ZELLER, 1839).

In den Vorauskapiteln zum systematischen Teil wird unter anderem über die Biologie vom Ei bis zum Imago, die Verbrreitung, Ökologie und die Einflüsse auf die Forst- und Landwirtschaft bei Massenvermehrungen berichtet. Weiteres Kapitel befassen sich sich mit der Klassifikation der Yponomeutoidae und bringen die Bestimmungsschlüssel der Familien Yponomeutidae, Argyesthidae und Plutellidae sowie der Unterfamilien der Yponomeutidae und Plutellidae.

Im systematischen Teil werden die Familien, Gattungen und Arten sehr ausführlich abgehandelt, wobei durch zahlreiche Strichzeichnungen von Merkmalen (Kopf, Flügelgeäder, Genitalien, Punkt-Verbreitungskarten etc.) der Text veranschaulicht und aufgelockert wird. Ein sehr umfangreiches Literaturverzeichnis und ein Index der tayonomischen Namen runden das sehr empfehlenswerte Buch ab.

ULF EITSCHBERGER